

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 29 (1971)  
**Heft:** 127

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 08.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Gelände der astronomisch meteorologischen Anstalt der Universität Basel auf dem Bruderholz, Venusstrasse 7, Binningen. Diese Beobachtungsstation ist dank der zahlreichen, jungen Demonstratoren des AVB jeweils an Donnerstagen, Freitagen und Samstagen bei klarem Wetter geöffnet. Der Eintritt ist frei. Neuerdings wurde der Mittwohabend speziell für die Mitglieder des AVB als Vorführabend reserviert.

Mit Hilfe der Beobachtungsstation ist es möglich, astronomischen Laien einen kleinen Einblick in unsere Wissenschaft zu gewähren. Bis Ende September haben rund 700 Besucher einen Blick durch unsere Fernrohre nehmen können. Eine so hohe Besucherzahl war seit 1960 nicht mehr erreicht worden. Sie zeigt, dass die Öffentlichkeit in steigendem Masse an der Astronomie interessiert ist.

Sektionen, die noch keine eigene Beobachtungsstation besitzen, seien hiermit aufgemuntert, eine solche Station zu errichten und sie der Öffentlichkeit zugänglich zu machen. Mittel und Wege dazu sollten sich finden lassen. Die laufenden Unkosten lassen sich im allgemeinen durch freiwillige Spenden der Besucher decken. Jedenfalls können die Aufwendungen für unsere Station durch Spenden der Besucher fast vollständig bestritten werden.

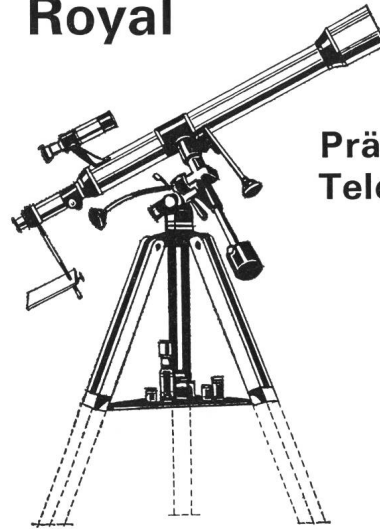
Ein weiterer Vorschlag wäre, dass zwischen aktiven Mitgliedern verschiedener Sektionen Kontakte aufgenommen würden, beispielsweise durch gegenseitigen Besuch der Beobachtungsstationen, der stets zu einem gewinnbringenden Meinungsaustausch führt. Unsere Demonstratoren planen zur Zeit solche Besuche. Andererseits sind alle SAG-Mitglieder herzlich eingeladen, unsere Station bei passender Gelegenheit zu besuchen. Wir werden uns stets darüber freuen!

*Adresse des Verfassers:* M. LÜTHI, Elsässerstrasse 65, 4056 Basel.

## Inhaltsverzeichnis - Sommaire - Sommario

H.-U. KELLER:	
Die Zeit .....	171
TH. KLEINE:	
Der Komet TOBA, 1971 a .....	175
R. LUKAS:	
Neue Beobachtungsstation für Satelliten in Berlin .....	177
K. RIHM:	
Stellaraufnahmen mit 25 cm Newton-Teleskop .....	179
K. LOCHER:	
Résultats des observations d'étoiles variables à éclipse ..	182
H. ROHR:	
An alle Fernrohrbesitzer in der Schweiz .....	183
E. WIEDEMANN:	
Der Ringplanet Saturn .....	184
R. A. NAEF:	
Weisse Flecke auf Saturn .....	185
R. GERMANN:	
Mare Nectaris und seine südliche Umgebung .....	186
R. A. NAEF:	
Generalversammlung 1972 in Zürich .....	187
K. OECHSLIN:	
Bau einer Sternwarte mit Polyester-Kuppel .....	188
C. ALBRECHT:	
Der Dispersionskompensator .....	191
C. ALBRECHT:	
Ein Blinkkomparator für Amateure .....	192
R. LUKAS:	
Ausgewählte Maxima von Mira-Sternen .....	195
H. ROHR:	
Internationale Konferenz für Erziehung in Astronomie und Geschichte der modernen Astronomie .....	196
Hochschul-Vorlesungen über Astronomie und verwandte Wissensgebiete .....	197
Bei der Redaktion eingegangene Literatur .....	198
Aus der SAG und den Sektionen - Nouvelles de la SAS et des sections .....	199

# Royal



## Präzisions-Teleskop

Sehr gepflegte japanische Fabrikation  
Teleskop-Refraktor, Objektive von 60–112 mm  
Spiegelteleskope, „ „ 84–250 mm  
Grosse Auswahl von Einzelteilen  
Verkauf bei allen Optikern

Generalvertretung: GERN, Optique, Neuchâtel

**Aussichtsfernrohre**  
**Feldstecher Focalpin 7×50**  
für terrestrische und astronomische Beobachtungen

**Okulare**  
verschiedener Brennweite

**Barlow-Linse**  
Vergrösserung 2 x

**Fangspiegel**  
kleiner Durchmesser 30,4 mm



Kern & Co. AG 5001 Aarau  
Werke für Präzisionsmechanik und Optik